

Neue exotische Tomiciden-Arten

diagnosticirt von
Oberförster Eichhoff in Hoeven.

Cryphalus Wapleri: *Breviter-oralis subdepressus, thorace semicirculari disco subnodoso granulis dispersis ornato, basi utrinque depresso et subtilissime punctato; elytris subdepressis a basi ad apicem rotundatis, latitudine tertia parte vix longioribus, stria suturali basi profunde impressa, caeteroquin (subtilissime) substriatis, interstitiis setarum serie distincte ornatius.* — Long. 1.5 millim.

Patria: Australia.

Cryphalus inops: *Breviter oralis, subdepressus, hirtellus, thorace subovato, disco antice granulis dispersis ornato, postice subtilissime punctato; elytris lateribus leniter rotundatis, latitudine tertia parte fere longioribus, subtiliter subpunctato-striatis, interstitiis setarum serie ornatus, stria suturali basi non impressa.* — Long. 2 millim.

Patria: Guadeloupe.

Cryphalus pallidus: *Fusco-testaceus, subovalis, cylindricus, convexus, leviter squamulatus; thorace latitudine vix breviore a basi ad apicem leniter rotundatum angustato, apice granulis subacuminato, disco subnodoso, antice granulis dispersis exasperato, postice et lateribus subruguloso punctato; elytris latitudine dimidio fere longioribus leviter striatis, interstitiis setis brevibus obtusis scriutum ornatius.* — Long. 1.7 millim.

Patria: Madagasear.

Cryphalus robustus: *Amplus, oblongus, cylindricus, hirtellus, piceus squamulis subtiliter indispersus, thorace semicirculari disco gibboso, antice granulis dispersis exasperato, postice et lateribus subtiliter dense punctato; elytris latitudine duplo fere longioribus fortiter punctato-striatis, punctis subquadratis, interstitiis subtilissime multipunctatis setisque elongatis subtilibus scriutum ornatus.* — Long. 2—2.5 millim.

Patria: Amer. bor. (?)

Stephanoderes (nov. genus juxta *Cryphalus*).

Caput subglobosum, in thorucem retractum.

Tarsi articulis tribus primis simplicibus subaequalibus.

Antennae funiculo 5-articulato, capitulo ab utroque fuscie annulato. suturis ornato.

Mentum subovatum, ligula angusta.

Maxillarum mala spinulis rigidis ciliata.

Die hierher gehörigen Arten (zu denen namentlich auch *Hypoborus* (?) *setosus* w. Berl. Entom. Ztschr. XI. 391. zählt) haben ganz das Aussehen von *Cryphalus*-Arten, von denen sie jedoch die 5gliedrige Fühlergeißel treont; von *Hypoborus* weichen sie ab durch kugeligen Kopf. am Aufseurand gekrümmte und mit Sägezähnen verschene Vorderschienen und an der Basis nicht erhaben gerandete Flügeldecken. Hierher gehören:

Stephanoderes elephas: *Oblongus subovalis, nigro-piceus nitidulus, griseo-pilosus; thoruce subgloboso longitudine latiore, lateribus a basi et apice rotundato, margine apicali in medio granulis 1 prominulis submucronato disco subnodoso, granulorum reclinatorum congerie angusta exasperato, postice lateribusque granulato-punctato, ante scutellum spatio nullo ornato; elytris basi et apice subdepressis, post medium rotundatim angustatis et leniter declinibus, (supra) distincte punctato-striatis, interstitiis transversim rugulosis subtilissime multipunctatis setarumque obtusurn serie ornatis.* — Long. 2,7 millim.

Patria: Isle de France.

Stephanoderes Chapuisii: *Oblongus cylindricus, piceus elytris sordide brunneis, thoruce subgloboso longitudine latiori, late ribus a basi et apice rotundato margine apicali in medio granulis duabus prominulis submucronato. disco antice subnodoso granulorum reclinatorum congerie angusta exasperato, postice lateribusque subruguloso-punctato; elytris cylindricis lateribus a basi ad apicem rectis, dein subito convergentibus praecipitatisque profunde punctato-striatis interstutiis disperse squamulatis subtiliter multipunctatis setarumque serie ornatis.* — Long. 2 millim.

Patria: America bor.

Stephanoderes opacus: *Oblongus subcylindricus. opacus, piceo-brunneus, thorace subgloboso pulvinato lateribus a basi et apice rotundato, margine apicali granulis duabus prominulis ornato, supra antice granulis dispersis exasperato. postice subtiliter subgranulato-punctato; elytris parallelis striatis, striis subtiliter punctatis,*

interstitiis subopacis setis obtusis et in declivitate rotundata granulis minimis seriatim ornatis. — Long. 2 millim.

Patria: Nov. Granada.

Stephanoderes asperulus: Oblongus subovalis, nitidulus, niger, setis clavatis adspersus, thorace semielyptico versus apicem tenuiter rotundato longitudine terlia parte latiore, margine apicali granulis 4 minutis ornato, disco rufescente antice granulis disperse exasperato, postice ruguloso-punctato; elytris subparallelis profunde et dilatate punctato-striatis, interstitiis angustis tenuiter transversim rugulosis setisque clavatis seriatim ornatis. — Long. 1,7 millim.

In siliquis Cassiae de Reiche detectus.

Stephan. (*Cryphalo*) *Hampei* Ferrari valde affinis sed statura minore, magis cylindrico, thorace setis clavatis dignoscitur.

Stephanoderes pulverulentus: Subelongatus cylindricus, piceus, thorace semielyptico longitudine vix latiore setis squamuliformibus cinereis adperso, margine apicali granulis fere 6 prominulis ornato, disco antice tuberculis adperso, postice subtilder granulato; elytris parallelis latitudine duplo longioribus nimis profunde et subdilatate punctato-striatis, interstitiis angustis squamulis cinereis seriatim ornatis. — Long. 1,5 millim.

Patria: Mexico.

Stephanoderes seriatus: Oblongus, thorace semicirculari longitudine latiori, sordide brunneo margine apicali granulis 6 relevantiis ornato, disco gibboso antice tuberculis sparsis exasperato postice granulato-punctato; elytris latitudine terlia parte longioribus profunde et dilatate-punctato striatis, interstitiis angustis rugulosis setisque cinereis obtusis seriatim ornatis. — Long. 1,3 mill.

Patria: Neu-Orleans.

Stephanoderes obscurus: Oblongus nitidus, thorace sordide brunneo semielyptico interibus tenuiter rotundato, margine apicali granulis multis ornato et disco subgibboso antice granulis sparsis exasperato, postice granulato-punctato; elytris piceis subtiliter sed subdilatate striato-punctatis, interstitiis granulorum serie ornatis; declivitate postica a medio elytrorum tenuiter convexa. — Long. 1,7 mill.

Patria: Antillen.

Hylocurus (nov. gen.)

Capit subglobosum in thoracem retrorsum.

Antennae funiculo 6-articulatae, capitulo oblongo - subgloboso, solido.

Mandibularum mala intus setis rigidis cilinti.

Meatum subcordatum, palpi labiales articulo 1 longitudine sequentibus duobus consumatis majore.

Tibiae sublinearis, tarsi articulis 3 primis simplicibus, coxae approximatae.

Hylocurus elegans: Cylindricus brunneus, antennis testaceo-ferrugineis, thorace antice fortiter conferteque tuberculato, postice subtiliter granulato, lateribus punctato; elytris apicem versus leviter dilatatis, fortiter punctato-striatis, interstitiis transversim rugosis, internis octo apicem versus carinatis et in spinulum setiferum productis, declivitate postica disciformi, perfecte circulari cum parte horizontali angulum rectum formaute, sutura elevata granulorum serie ornata et infra in spinam communem validam producta, retusionis fundo subrugosatim punctato, granulisque duobus a sutura aequae remotis ornato. — Long. 1,5 millim.

Patria: Teapa.

Xyloctonus (nov. gen. juxta *Cryphalum*).

Capit subglobosum, oculis bipartitis.

Antennae funiculo 6-articulato, capitulo imbricato circuluri (suturis concentricis vix conspicuis).

Tibiæ compressæ, latae, extus rotundatae serratae, tarsi articulis 3 primis simplicibus.

Abdomen a basi versus apicem ascedens,

Maxillarum mala intus setis rigidis subhirtella.

Meatum oblongo-quadratum, pulpi labiales articulo primo sequentibus duobus consumatis duplo majore.

Xyloctonus scolytoides: Ovalis piceus (elytris immaturis testaceo-pallidis) opacus, thorace semicirculari pulvinato, disco congerie tuberculorum evasperato margineque antico medio bimaculato, lateribus et basi rugoso-punctato; elytris postice parum declivibus subdepressis sulcis latis profundis reticulato-punctatis, interstitiis angustis costatis levibus, sutura basi impressa. — Long. 2,2—2,5 mill.

Patria: Port Natal.

Xylocleptes uncinatus: Elongatus cylindricus, thorace lateribus leniter rotundatis, versus apicem convergentibus, antice granulis exasperato, postice ruditer aciculato-punctato; elytris lineato-punctatis interstitiis subaeque seriato-punctatis postice abrupte retusis, retusionis margine lateralí elevato, fundo fortiter punctato spinis utriusque binis supernis armato, spina secunda majore subrectangula, sutura immuni. — Long. 2,5 millim.

Patria: Bogotá.

Pityophthorus infans: *Oblongus piceo-brunneus, antennis ferrugineis, thorace breviter orato basi leviter marginato, lateribus antrorsum convergentibus rotundato, ante medium constricto, disco antice granulis transversis exasperato, postice fortiter ruguloso-punctato, linea media levi; elytris subcylindricis subtiliter lineato-punctatis pilosisque, interstitiis punctorum serie ornatis: declivitate postica convexiuscula sublevi, integra, sutura rix elevata.* — Long. 1,3 millim.

Patria: Amer. bor. (Civit. unit.)

Pityophthorus corticalis: *Elongatus, brunneus, thorace orato, latitudine longiore, lateribus rotundatis retrosum divergentibus, antice granulis concentricis exasperato, postice ruditer granulato, linea media levi; elytris cylindricis usque ad apicem fortiter punctato-striatis, punctis dilatatis, interstitiis transversim rugosis; declivitate postica planiuscula immuni, punctato-striata, sutura rix elevata.* — Long. 2 millim.

Patria: Chili.

Pityophthorus laetus: *Cylindricus ferrugineus, thorace lateribus antrorum sensim convergentibus leniter rotundato, disco antice granulis concentricis exasperato, postice fortiter punctato, linea media levi; elytris fortiter punctato-striatis, interstitiis fortiter transversim rugulosis, declivitate retusa, interstitiis binis primis late sulcata.* — Long. 1,3 millim. •

Patria: Amer. bor.

Pityophthorus (?) xylotripes: *Elongatus piceus, antennis pedibusque ferrugineis, thorace orato lateribus, retrosum sensim divergentibus, leniter rotundato, disco antice rugulis subimbricatis exasperato postice fortiter punctato, linea media basali levi; elytris lineato-punctatis, interstitiis basi punctis raris ornatis, stria suturali (a basi usque apicem) profundiore, retrosum sensim sulcata, sutura postice rix elevata; fronte acute carinata.* — Long. 2 mill.

Patria: Bahia.

Die Art hat, abweichend von den übrigen *Phyophthorus*-Arten, auf beiden Flächen der Fühlerkiele nur eine, in starkem Bogen nach vorne gerundete Nath.

Pityophthorus alienus: *Oblaugo-oralis, ferruginens, thorace latitudine basali non longiore, lateribus a basi ad apicem leniter convergentibus rotundatisque, disco (omnino) granulato-exasperato; elytris rugulosis, lateribus rotundatis, ruditer striato-punctatis et setis squamulaeformibus seriatim adspersis, interstitiis for-*

titer lineato-punctatis. stria suturali a medio versus apicem profunde sulcato. — Long. 1,7 mill.

Patria: Brasilia.

Dryocetes melaenus: Subelongatus, nigro-piceus, antennis pedibusque obscure ferrugineis; thorace ovato, confertim granulato punctato, linea media levi; elytris transversim subrugosis creberrime seriato-punctatis (interstitiorum punctis neque profundis seriatisque); declivitudo postica convexiuscula, interstitiis internis utrinque leviter impressis. — Long. 2 mill.

Patria: Brasilia.

Am nächsten wohl mit *Bost. affuber* Mann. verwandt, aber viel kleiner, von dunklerer Färbung, von anderer Form und besonders anderer Sculptur des Halsschildes.

Arapthus (nov. gen.)

Tarsi articulis tribus primis simplicibus, tibiae lineares, apice truncatae.

Cuput globosum, oculis (simplicibus) oblongis.

Antennae fuiiculo 5-articulato, capitulo maximo oralis, solido.

Mentum triangulare, ligula lanceolata acuminata apice summa subtilissime emarginatu.

Maxillae mala intus setis rigidis ciliata.

Arapthus rufopalliatus: Oblongus nitidus, glaber piceus, pedibus rufopiceis, antennis elytrisque pallide rufis, his margine extero scutelloque piceis; thorace, basi lateribusque marginato, oblongo, lateribus leniter rotundatis, versus apicem fortiter convergentibus, disco antice rugis subimbricatis asperato, pone medium subtiliter rarius punctato; elytris ruge punctatis, apice rotundatis, elevitate sutura elevata externeque granulis et setis seriatis ornata, interstitio secundo subretoso. — Long. 3 mill. Patria: Nov. Granada.

Xyloterus unicolor: Elongatus, cylindricus, piceo-brunnens, antennis, pedibus elytrisque testaceo-subbrunneis; thorace disco transversim subcalloso, antice exasperato, postice subtilissime nuculato-granulato; elytris unicoloribus, subtilissime lineato-punctatis, interstitiis confuse (sere biseriatis) distincte punctatis; antennis capitulo circulari. — Long. 3 mill. Patria: Amer. hor. (Wisconsin.)

Die vorliegende Art passt zu keiner der von Leconte (l. c. pag. 158 seq.) gegebenen Beschreibungen; höchstens könnte sie mit dem *X. politus* desselben Autors, von welcher Art mir keine Beschreibung vorliegt, zusammenfallen.